

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
22. September 2005 (22.09.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/088044 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **E05B 65/20**

(21) Internationales Aktenzeichen: **PCT/EP2005/002485**

(22) Internationales Anmeldedatum:
9. März 2005 (09.03.2005)

(25) Einreichungssprache: **Deutsch**

(26) Veröffentlichungssprache: **Deutsch**

(30) Angaben zur Priorität:
102004011715.2 10. März 2004 (10.03.2004) **DE**

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): **GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS, INC.** [US/US]; 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000 (US).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **BALD, Heiko** [DE/DE]; Darmstädter 55 B, 64397 Modautal (DE).

(74) Anwalt: **DANIEL, Ulrich**; Adam Opel AG., Patentwesen A0-02, 65423 Rüsselsheim (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Erklärung gemäß Regel 4.17:

— hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen (Regel 4.17 Ziffer iii) für alle Bestimmungsstaaten

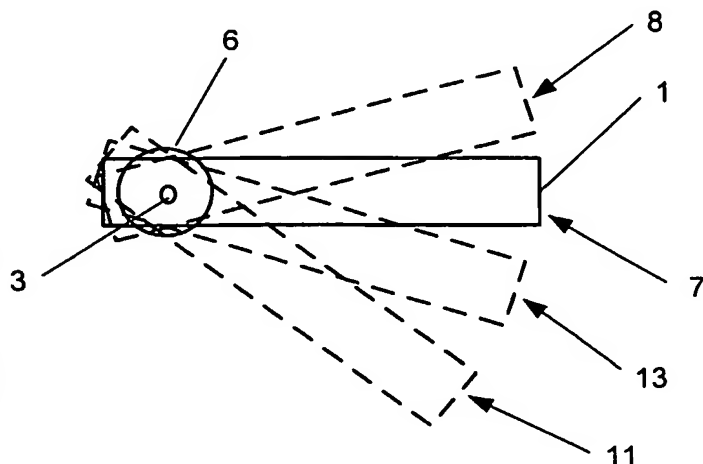
Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: **MOTOR VEHICLE WITH CENTRAL LOCKING**

(54) Bezeichnung: **KRAFTFAHRZEUG MIT EINER ZENTRALVERRIEGELUNG**



(57) Abstract: The invention relates to a motor vehicle with central locking at least for the vehicle doors, provided with an electric switch (6), for switching the central locking into a locked/unlocked state and an opening handle (1), arranged to pivot on the inside of at least one vehicle door, for the opening thereof. The switch (6) is arranged with relation to the opening handle (1) within the vehicle door such that, on pivoting the opening handle (1) from a rest position (7) into a first switching position (8), a locking or unlocking state of the central locking is created and the locking or unlocking state is retained until a renewed pivoting of the opening handle (1) into the locking position thereof (8).

(57) Zusammenfassung: Ein Kraftfahrzeug umfasst eine Zentralverriegelung für zumindest Kraftfahrzeugtüren, der ein elektrischer Schalter (6) zum Überfüh-

ren der Zentralverriegelung in einen Ver- bzw. Entriegelungszustand zugeordnet ist, und einen an einer Innenseite mindestens einer Kraftfahrzeugtür verschwenkbar angeordneten Öffnungshebel (1) zum Öffnen derselben. Der Schalter (6) ist dem Öffnungshebel (1) derart innerhalb der Kraftfahrzeugtür zugeordnet, dass er beim Verschwenken des Öffnungshebels (1) aus einer Ruheposition (7) in eine erste Schaltposition (8) einen Ver- oder Entriegelungszustand der Zentralverriegelung bewirkt und der Ver- oder Entriegelungszustand bis zum erneuten Verschwenken des Öffnungshebels (1) in seine Schaltposition (8) beibehalten wird.

WO 2005/088044 A1



Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.